

## Section 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1. Identificateur de produit

**Nom du produit:** TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

**Utilisation du produit:** Pour être utilisé en conjonction avec Tristel Fusible pour Surfaces solution d'activateur.  
Pour un usage professionnel uniquement. Utilisations déconseillées: des usages autres que l'utilisation prévue du produit

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

**Nom de la société:** Tristel Solutions Limited  
Lynx Business Park  
Fordham Road  
Newmarket  
Cambridgeshire  
CB8 7NY  
United Kingdom  
**Tél:** +44 (0) 1638 721 500  
**Fax:** +44 (0) 1638 721 911  
**Email:** healthandsafety@tristel.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**Tél (en cas d'urgence):** Numéro ORFILA (INRS): +33 (0) 1 45 42 59 59 autour de l'horloge, 7 jours sur 7.  
(heures de bureau uniquement)

## Section 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

**Classification (CLP):** Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412

**Effets indésirables:** Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Éléments d'étiquetage:**

**Mentions de danger:** H315: Provoque une irritation cutanée.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Mentions d'avertissement:** Attention

**Pictogrammes de danger:** GHS07: Point d'exclamation

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Page: 2



**Conseils de prudence:** P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.

P302+352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/.

P305+351+338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P333+313: En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P337+313: Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

### 2.3. Autres dangers

**PBT:** Ce produit n'est pas identifiée comme substance PBT/vPvB.

## Section 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Ingrédients dangereux:

1-DECANAMINE,N,N-DIMETHYL-N-OXIDE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classification (CLP)	Pour cent
220-020-5	2605-79-0	-	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302	1-10%

CITRIC ACID MONOHYDRATE

-	5949-29-1	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
---	-----------	---	--------------------	-------

## Section 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

**Contact avec la peau:** Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau.

**Contact avec les yeux:** Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation oculaire persiste.

**Ingestion:** Rincer la bouche avec de l'eau.

**Inhalation:** Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

**Contact avec la peau:** Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque d'irritation et de rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge.

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée.

**Effets différés / immédiats:** Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme.

[suite...]

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Page: 3

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

**Traitement immédiat / spécifique:** Prévoir des bains oculaires sur les lieux.

**Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

**5.1. Moyens d'extinction**

**Moyens d'extinction:** Moyens d'extinction appropriées à la zone incendiée. Refroidir les conteneurs en les pulvérisant avec de l'eau.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

**Dangers d'exposition:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

**5.3. Conseils aux pompiers**

**Conseils aux pompiers:** Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

**Section 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Précautions individuelles:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité pour les détails relatifs à la protection personnelle. Tourner le conteneur qui fuit de sorte que la fuite se présente vers le haut pour empêcher que du liquide s'échappe.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

**Préc's pour l'environnement:** Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières. Contenir le déversement en utilisant un système de rétention.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Procédures de nettoyage:** Absorption par de la terre sèche ou du sable. Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés.

**6.4. Référence à d'autres sections**

**Référence à d'autres sections:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité. Se reporter à la section 13 de la fiche technique de sécurité.

**Section 7: Manipulation et stockage**

**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Cond's pour la manipulation:** Éviter tout contact direct avec la substance. Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Éviter que la formation ou la présence de buée dans l'air.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

**Conditions de stockage:** Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé.

[suite...]

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Page: 4

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

**Utilisations finales particulières:** Pour être utilisé en conjonction avec Tristel Fusible pour Surfaces solution d'activateur.  
Pour un usage professionnel uniquement.

**Section 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**8.1. Paramètres de contrôle**

**Valeurs limites d'exposition:** Donnée non disponible.

**DNEL/PNEC**

**DNEL / PNEC** Donnée non disponible.

**8.2. Contrôles de l'exposition**

**Mesures d'ordre technique:** Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

**Protection respiratoire:** Un appareil de respiration autonome doit être disponible en cas d'urgence.

**Protection des mains:** Gants de protection.

**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité. S'assurer qu'une oeillère est à proximité immédiate.

**Protection de la peau:** Vêtement de protection.

**Section 9: Propriétés physiques et chimiques**

**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

**État:** Liquide

**Couleur:** Vert

**Degré d'évaporation:** Donnée non disponible.

**Comburant:** Donnée non disponible.

**Solubilité dans l'eau:** Donnée non disponible.

**Viscosité:** Donnée non disponible.

**Point/Domaine d'ébul. °C:** Donnée non disponible.

**Point/Domaine de fusion °C:** Donnée non disponible.

**Limites d'inflam. %: infér:** Donnée non disponible.

**supér:** Donnée non disponible.

**Pt d'éclair °C:** Donnée non disponible.

**Coeff. de part. n-octanol/eau:** Donnée non disponible.

**Auto-inflammabilité °C** Donnée non disponible.

**Pression de vapeur:** Donnée non disponible.

**Densité relative:** 1.010-1.030

**pH:** 1.5-3.5

**VOC g/l:** Donnée non disponible.

**9.2. Autres informations**

**Autres informations:** Donnée non disponible.

**Section 10: Stabilité et réactivité**

**10.1. Réactivité**

**Réactivité:** Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

[suite...]

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Page: 5

**10.2. Stabilité chimique**

**Stabilité chimique:** Stable dans des conditions normales.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

**Réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage. Risque de décomposition suite à l'exposition aux conditions ou matières indiquées ci-dessous.

**10.4. Conditions à éviter**

**Conditions à éviter:** Chaleur.

**10.5. Matières incompatibles**

**Matières à éviter:** Oxydants forts.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

**Produits de décomp. dang:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

**Section 11: Informations toxicologiques**

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

**Ingrédients dangereux:**

**CITRIC ACID MONOHYDRATE**

DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	11700	mg/kg

**Dangers pertinents pour la substance:**

Danger	Voie	Base
Corrosion cutanée/irritation cutanée	DRM	Dangereux : calculé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	OPT	Dangereux : calculé

**Symptômes / Voies d'exposition**

**Contact avec la peau:** Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque d'irritation et de rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge.

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée.

**Effets différés / immédiats:** Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme.

**Section 12: Informations écologiques**

**12.1. Toxicité**

[suite...]

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Page: 6

**Ingrédients dangereux:**

**CITRIC ACID MONOHYDRATE**

FISH	96H LC50	440-706	mg/l
------	----------	---------	------

**12.2. Persistance et dégradabilité**

**Persistance et dégradabilité:** Biodégradable.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

**Potentiel de bioaccumulation:** Aucune bioaccumulation éventuelle.

**12.4. Mobilité dans le sol**

**Mobilité:** Absorbé rapidement par la terre. Non classé comme dangereux pour l'environnement.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

**PBT:** Ce produit n'est pas identifiée comme substance PBT/vPvB.

**12.6. Autres effets néfastes**

**Effets nocifs divers:** Écotoxicité négligeable.

**Section 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

**Opérations d'élimination:** Transférer dans un conteneur approprié et faire appel à une société spécialisée pour l'élimination des déchets.

**Note:** L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

**Section 14: Informations relatives au transport**

**14.1. Numéro ONU**

**N° ONU:** Not applicable

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies**

**Nom d'expédition:** NOT CLASSIFIED AS DANGEROUS IN THE MEANING OF TRANSPORT REGULATIONS.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

**Classe de transport:** Not applicable

**14.4. Groupe d'emballage**

**Groupe d'emballage:** Not applicable

**14.5. Dangers pour l'environnement**

**Dangereux pour l'environnement:** Non

**Polluant marin:** Non

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

**Précautions particulières:** Aucune précaution particulière.

**Code tunnel:** Not applicable

[suite...]

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Page: 7

**Catégorie de transport:** Not applicable

**Groupe de sép. IMDG:** NOT APPLICABLE

**14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

**Transport en vrac:** Not applicable

**Section 15: Informations réglementaires**

**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

**Règlements spécifiques:** Ce produit a été classé conformément à la réglementation CLP et de la puce et compilé conformément à l'annexe II de REACH.

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

**Éval. de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

**Section 16: Autres informations**

**Autres informations**

**Autres informations:** Cette fiche de données de sécurité conforme au Règlement No 453/2010.

\* indique que le texte de la FDS a été modifié depuis la dernière révision.

**Phrases de rubrique 2 et 3:** H302: Nocif en cas d'ingestion.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Désistement juridique:** Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.

